

Simplify.

1) $\sqrt{-5}$	2) $\sqrt{-9}$	3) $\sqrt{-6}$	4) $\sqrt{-16}$
5) $\sqrt{-8}$	6) $\sqrt{-32}$	7) i^{11}	8) i^{13}
9) i^{12}	10) i^{20}	11) i^{24}	12) i^{27}
13) $3i + 7i$	14) $5i + 6i$	15) $7i - 11i$	16) $\sqrt{-9} - 5i$
17) $\sqrt{-9} + \sqrt{-25}$	18) $\sqrt{-4} - \sqrt{-16}$	19) $\sqrt{-5} + 3\sqrt{-5}$	20) $3i\sqrt{-4}$
21) $\sqrt{-36} \bullet \sqrt{-25}$	22) $\sqrt{-16} \bullet \sqrt{-49}$	23) $\sqrt{-3} \bullet \sqrt{-5}$	24) $\sqrt{-7} \bullet \sqrt{-3}$
25) $6i \div 2i$	26) $12i \div 3i$	27) $7i \div 2i$	28) $15i \div 8i$
29) $\sqrt{-5} \div \sqrt{-2}$	30) $\sqrt{-7} \div \sqrt{-5}$	31) $2\sqrt{-5} \div \sqrt{-10}$	32) $\sqrt{-98}$
33) i^{55}	34) i^{82}	35) i^{132}	36) $(-i)^{16}$
37) $7\sqrt{-16} - 3\sqrt{-9}$	38) $5\sqrt{-8} + 2\sqrt{-50}$	39) $3\sqrt{-27} - 4\sqrt{-12}$	40) $-2\sqrt{-125} + 3\sqrt{-20}$
41) $-\sqrt{-28} - 2\sqrt{-63}$	42) $-\sqrt{-32} - \sqrt{-72}$	43) $-\sqrt{-300} + \sqrt{-243}$	44) $-\sqrt{-363} - \sqrt{-243}$
45) $2i\sqrt{7} - 3i\sqrt{7}$	46) $i\sqrt{5} + i\sqrt{5}$	47) $i\sqrt{-12} \bullet 2\sqrt{-10}$	48) $2i\sqrt{-3} \bullet \sqrt{-12}$
49) $4\sqrt{-8} \div 6\sqrt{-12}$	50) $8i \div \sqrt{-72}$	51) $6i \div \sqrt{-200}$	52) $6\sqrt{-50} \div 3\sqrt{-6}$
53) $4\sqrt{-45} \div 2\sqrt{-10}$	54) $\sqrt{-18} \div \sqrt{-9}$	55) $i^{24} \div i^{18}$	56) $(3i)^3 \div (2i)^4$